**Premiera kolosa Tigercat**

Dodano: 19.05.2017

Tigercat 1185 to potężny harwester o wadze 34 ton. Jego naturalnym środowiskiem są najcięższe, najgrubsze drzewostany i trudny teren. Premiera tej maszyny również będzie miała miejsce na targach Elmia Wood.



1185 napędzany jest silnikiem Tigercat FPT N67 Tier 4f, o mocy 308 kW (230 kW).

Elementy układu napędowego - łącznie z napędem pompy hydraulicznej, skrzynią biegów i osiami bogie są projektowane i konstruowane przez firmę Tigercat w celu zapewnienia najwyższego komfortu pracy, trwałości i wytrzymałości maszyny.

Unikatowy system napędowy WideRange? firmy Tigercat zwiększa prędkość roboczą podczas jazdy, zapewniając wyjątkowo dużą siłę uciągu, co jest znacznym ułatwieniem do prowadzenia harwestera w górzystym terenie, oraz sprawne przemieszczanie się na równinach.

Jak twierdzi producent, 1185 łączy wysoką wydajność z oszczędnością paliwa dzięki zastosowaniu zaawansowanych obwodów hydraulicznych. Dedykowane pompy zasilają napęd, głowicę, żuraw, wentylator i układ chłodzenia.

Żuraw wyposażony jest w wydajną i przyjazną dla użytkownika technologię ER? firmy Tigercat.

Odpowiednie miejscowienie wysięgnika głównego wpływa korzystnie na dobrą widoczność po prawej stronie kabiny. Żuraw jest to bardzo prosta ale skuteczna konstrukcja. Maszynę możemy wyposażyć w jeden z jego rodzajów: wersję teleskopową albo typu paralel.

Ciekawie rozwiązano system nieograniczonego obrotu kabiny i żurawia, który umożliwia im ruch 360º dookoła własnej osi bez żadnych przeszkód.

Kabina jest przestronna z dobrą widocznością. Zakrzywiona szyba przednia odbija refleksy, przez co nie oślepiają one operatora. Fotel posiada pełną regulację, podgrzewanie oraz wentylację. Z maszyną możemy połączyć się przez system Bluetooth.

JH

Źródło: www.tigercat.com

Komentarze (0)

Nie dodano jeszcze żadnego komentarza.